

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI  
OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSİYALAR VAZIRLIGI  
FARG'ONA DAVLAT UNIVERSITETI

**FarDU.  
ILMIY  
XABARLAR-**

1995 yildan nashr etiladi  
Yilda 6 marta chiqadi

3-2023

**НАУЧНЫЙ  
ВЕСТНИК.  
ФерГУ**

Издаётся с 1995 года  
Выходит 6 раз в год

<b>R.K.Boyqo'zieva</b>	
Milliy madaniy merosimizni o'rganishda talabalar intellektual madaniyatini rivojlantirishning ijtimoiy jarayonlari .....	230
<b>N.V.Nosirov</b>	
Bo'lajak texnologik ta'lif o'qituvchilarini metodik kompetentligini axborotlashgan ta'lif muhitida takomillashtirish .....	234
<b>G.Z.Ganiyeva</b>	
Ingliz tilidagi toponimlarni izohlashda leksikografik tamoyillar (buyuk britaniya va amerika joy nomlari lug'atlari misolida) .....	238
<b>Z.K.Abidova</b>	
Professional ta'lif muassasalarida o'quvchilarning darsdan tashqari faoliyatinitashkil etishda loyiha metodidan foydalanish.....	244
<b>R.I.Madaliyev</b>	
Talaba-yoshlarda harbiy vatanparvarlikni artpedagogika vositasida rivojlantirish texnologiyasi .....	248
<b>M.X.Baybaeva, I.A.Imomov</b>	
Talabalarning xulq atvori dagi nizoli vaziyatlarni pedagogik tashxis etishning sinergetik-tuzilmasining talqini.....	252
<b>I.A.Imomov</b>	
Zamonaviy yondashuvlar asosida oliy ta'lif jarayonida talabalarda yuzaga keladigan nizolarning pedagogik tahlili .....	256
<b>L.M.Sokolova</b>	
Farg'ona vodiysi hunarmandlari postindustrial dunyoda .....	261
<b>S.O'.Boybo'riyeva</b>	
Maktabgacha yoshdag'i bolalarda nutq odobini shakllantirish muammolari.....	268
<b>Sh.X.Xankeldiyev, D.K.Karimov</b>	
Yosh akrobatlarning xarakat-texnik tayyorgarligi metodologiyasining kumulyativ samaradorligini o'rganish .....	272

#### IQTISODIYOT

<b>X.X.Bozarov</b>	
Kichik biznes va xususiy tadbirdorlik rivojlanishiga ta'sir etuvchi omillarning xususiyatlari .....	277

#### FALSAFA

<b>Z.A.Boboyeva</b>	
San'atning badiiy adabiyot turi uzlusiz ma'naviy tarbiyaning muhim omili.....	283
<b>I.A.Xo'jaxonov</b>	
Huquqiy targ'ibot jarayonida ommaviy axborot vositalarining o'rni.....	288
<b>U.M.Mamajonov</b>	
Musiqa madaniyati darslarida o'quvchilarni musiqiy qobiliyatini rivojlantirishning muhim shartlari.....	293
<b>M.B.Yuldasheva</b>	
Biolog talabalarni kasbga yo'naltirilgan yondashuv orqali til o'qitish bo'yicha taklif .....	298
<b>B.M.Qandov</b>	
Global ekologik muammolar: shaxs dunyoqarashi va milliy qadriyatlar tizimidagi o'zgarishlar .....	302
<b>O.T.Berkinov</b>	
Kibermakonda mavjud o'ziga xos tahdidlar .....	308
<b>I.Ismoilov</b>	
Jinoyatga jazo tayinlashga oid ayrim xorijiy davlatlar tajribasining ijtimoiy-falsafiy jihatlari.....	311
<b>A.A.Sayitxonov</b>	
Milliy qadriyatlar- ma'naviy tarbiyaning mafkuraviy asosi.....	316
<b>Z.O.Muminova</b>	
Tafakkur tarzi va jamiyat mafkuraviy tizimining ijtimoiy taraqqiyotga ta'siri .....	320
<b>A.A.Isomiddinov</b>	
Yoshlar intellektual salohiyatini oshirishning ijtimoiy-madaniy omillari .....	324

**PROFESSIONAL TA'LIM MUASSASALARIDA O'QUVCHILARNING DARS DAN TASHQARI  
FAOLIYATINITASHKIL ETISHDA LOYIHA METODIDAN FOYDALANISH**

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА ПРОЕКТОВ ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ ВНЕУРОЧНОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧАЩИХСЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ  
УЧРЕЖДЕНИЙ**

**USING THE PROJECT METHOD IN ORGANIZING EXTRACURRICULAR ACTIVITIES OF  
STUDENTS OF PROFESSIONAL EDUCATIONAL INSTITUTIONS**

**Abidova Zarnigor Kamildjanovna<sup>1</sup>**

**<sup>1</sup>Abidova Zarnigor Kamildjanovna**

– Buxoro muhandislik-texnologiya instituti mustaqil tadqiqotchisi

**Annotatsiya**

*Maqolada professional ta'lif muassasalarida o'quvchilarning dars dan tashqari faoliyatini mazmunli o'tkazish, fanlar bo'yicha bilim, malaka va ko'nikmalarini oshirishda loyiha metodidan foydalanish imkoniyatlari ko'rib chiqilgan. Tadqiqot jarayonida tizimi tahlil, statistik va so'rov metodlaridann foydalanilgan. O'quvchilarning dars dan tashqari faoliyatini loyiha metodi asosida tashkil etish bosqichlari va sub'ektlarning vazifalari belgilab berilgan. Sinfdan tashqari ishlarni samarali tashkil etish natijasida bo'lajak mutaxassislarining umummadaniy, umumkasbiy va kasbiy kompetentligini shakllantirish imkoniyatlari ochib berilgan. Loyihaviy faoliyat jarayonida o'quvchilarda universal bilim, malaka va ko'nikmalarining yaxlit tizimi shakllanishi, turli axborot manbaalari bilan mustaqil ishlash ko'nikmalarini egallashlari, mustaqil faoliyat tajribasiga ega bo'lishlari bayon etilgan.*

**Аннотация**

В статье рассмотрены возможности организации метода проектов в профессиональных образовательных учреждениях для содержательной организации внеурочной деятельности и развития знаний, умений и навыков учащихся по изучаемым предметам. Обозначены этапы внеурочной организации метода проектов учащихся и задачи субъектов образовательного процесса. Раскрыты возможности формирования общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций будущих специалистов в результате эффективной организации внеурочных работ. Изложены формирования целостности системы универсальных знаний, умений и навыков учащихся, а также владения навыков самостоятельной работы с различными источниками информации и опытом самостоятельной работы в процессе проектной деятельности.

**Abstract**

*The article considers the possibilities of organizing the method of projects in professional educational institutions for the meaningful organization of extracurricular activities and the development of knowledge, skills and abilities of students in the subjects studied. The stages of extracurricular organization of the students' project method and the tasks of the subjects of the educational process are outlined. The possibilities of the formation of general cultural, general professional and professional competencies of future specialists as a result of the effective organization of extracurricular activities are revealed. The article describes the formation of the integrity of the system of universal knowledge, skills and abilities of students, as well as the possession of skills of independent work with various sources of information and experience of independent work in the process of project activities.*

**Kalit so'zlar:** o'quvchilarning dars dan tashqari faoliyati, loyiha, loyiha metodi, loyihaviy faoliyat, o'quv vaziyatlar, tarmoq servislari.

**Ключевые слова:** внеурочная деятельность учащихся, проект, метод проектов, проектная деятельность, учебные ситуации, сетевые сервисы.

**Key words:** extracurricular activities of students, project, project method, project activity, learning situations, network services.

**KIRISH**

Hozirgi kunda professional ta'lifning muhim vazifalaridan biri o'quvchilarning shaxs sifatida rivojlanishida mustaqil bilim olish, o'z ustida mustaqil ishlash qobiliyatlarini rivojlantirish va shaxsiy faoliyatini refleksiyalash hamda axborotlar bilan maqsadli ishlash ko'nikmalarini shakllantirishdir. Buning uchun, o'quv jarayonida o'quvchilarning professional sifatlariga dahldor bo'lgan loyihaviy, konstrukturlik, kommunikativ va tashkiliy funktsional komponentalarini shakllantirish zarur. Lekin, ayrim ob'ektiv sabablarga ko'ra, jumladan auditoriya mashg'ulotlari doirasida vaqt chegaralanganligini hisobga olganda bunday sifatlarni doim ham shakllantirib bo'lmaydi. Shuning uchun, professional ta'lif muassasalarida pedagogik faoliyatning muhim elementlaridan biri "o'quvchini o'qishga o'rgatish" bo'lib, uni dars dan tashqari va mustaqil faoliyatini samarali tashkil etish zaruriyatiga olib keladi.

## PEDAGOGIKA

O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2019 yil 6 sentyabrdagi "Professional ta'limgiz tizimini yanada takomillashtirishga doir qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risida"gi PF-5812-sonli Farmonida professional ta'limgiz rivojlantirishda ta'limgiz oluvchilarining darsdan bo'sh vaqtalarini mazmunli o'tkazish, mustaqil ta'limgiz samarali tashkil etish va o'quv mashg'ulotlarida zamonaviy pedagogik va axborot texnologiyalaridan samarali foydalanish bo'yicha vazifalar belgilab berilgan. [1].

Hozirgi kunda, sinfdan tashqari ishlarni professional ta'limgiz tizimining ajralmas komponentasi bo'lib, uni samarali tashkil etish natijasida bo'lajak mutaxassislarining umummadaniy, umumkasbiy va kasbiy kompetentligini shakllantirish imkoniyatlari yaratiladi. Sinfdan tashqari faoliyat deganda - ta'limgiz oluvchilarining o'quv mashg'ulotlaridan bo'sh bo'lgan vaqtalarini maqsadli tashkil etishda kreativligini rivojlantirishga yo'naltirish, tashabbuskorligi va mobilligini oshirish, kasbiy bilim, malaka va ko'nikmalarini o'zlashtirishini ta'minlash tushuniladi [2].

Sinfdan tashqari ishlarning yaxshi tashkil etilgan shakllari va formalariga quyidagilarni ta'kidlash mumkin: professional va ijodiy tanlovlari, o'quvchilarining ilmiy-tadqiqot ishlari, ta'limgiz muassasalarida fanlar bo'yicha to'garaklarda, musobaqalarda va fan olimpiadalarida ishtiroy etish, turli tadbirlarda qatnashish, uy topshiriqlarini bajarish va h.k.

### ADABIYOTLAR TAHЛИLI VA METODLAR

Ta'limgiz oluvchilarining darsdan tashqari faoliyatini turli yo'sinlarda A.V. Esin [2], V.O. Kutev [3], I.P. Podlasiy [4], E.V. Savina [5], E.Yu. Rivkinlar [6] tomonidan ko'rib chiqilgan.

N.E. Gurulevaning fikriga ko'r'a, ta'limgiz oluvchining darsdan tashqari faoliyatiga o'quv jarayoni doirasida to'liq amalga oshirishning imkonii bo'lmagan va har bir o'quvchining qiziqishlarini va so'rovlarni to'liq qondirish uchun katta imkoniyatlarga ega [3].

I.I. Prokopevning tanlangan ma'ruzalarida darsdan tashqari ishlarni sinfdan tashqari ishlarning bir qismini ifodalashi va unda o'quvchilarining individual qiziqishlarini va so'rovlarni hisobga olish imkoniyatlari ko'proq ekanligi ta'kidlangan [7].

Pedagog olimlarning ta'kidlashicha, darsdan tashqari mashg'ulotlar o'quvchilarining noformal muloqot muhitda to'garaklarda, olimpiadalarda, ma'nnaviy-ma'rifiy tadbirlarda kommunikativ qobiliyatlarini rivojlantirishga yordam beradi. Darsdan tashqari o'quvchilar bilan mashg'ulotlarni tashkil etish yoki to'garaklarda ishlash va ular bilan ancha erkin muhitda muloqot qilish ularning rivojlanishida va tarbiyasida muhim rol o'ynaydi [5,8,9].

Jahon pedagogik tajribasi shuni ko'rsatadi, ta'limgiz oluvchilarining darsdan tashqari faoliyatini mazmunli va samarali tashkil etishning yo'llaridan biri loyiha metodidan foydalanishdir. Garchi loyiha metodi pedagogik amaliyotda yangilik bo'lmasa, hozirgi kunda ham u o'z dolzarbligini yo'qotmagan [8,9,10].

*Maqola maqsadini shakllantirish.* Maqolaning maqsadi - kasb-hunar texnikumlarida, kollejlarda va maktablarda o'quvchilarining darsdan tashqari faoliyatini mazmunli o'tkazish, fanlar bo'yicha bilim, malaka va ko'nikmalarini oshirishda loyiha metodidan foydalanish imkoniyatlarini ochib berishdir.

*Vazifaning qo'yilishi.* Qo'yilgan maqsadlarga erishish uchun quyidagi masalalarni yechimini topish talab etiladi:

- professional ta'limgizda o'quvchilarining darsdan tashqari faoliyatining mazmun-mohiyatini aniqlash;
- o'quvchilarining individual va guruhda loyiha metodi asosida auditoriyadan tashqari faoliyatini tashkil etish imkoniyatlarini aniqlash;

#### *Tadqiqot jarayonida foydalanilgan metodlar:*

1.Tizimli tahvil metodi (loyihani yaratish va undan foydalanish uchun turli xarakterdagi elementlarning o'zaro hamkorligini hisobga olish).

2.Statistik metodlar (normativli metod, tasodifiy baholash metodi, konstruktiv-tanqidiy metod).

3.So'rov metodlari (anketa o'tkazish, intervyu, suhbatlar).

Hozirgi kunda professional ta'limgiz muassasalarida darsdan tashqari va mustaqil ishlarni o'rgatuvchi dasturlar, elektron darsliklar va qo'llanmalar, shuningdek bosmali adabiyotlardan foydalanib tashkil etish bo'yicha tajribalar yig'ilgan. Shu bilan birga turli fanlardan o'quvchilarining darsdan tashqari mustaqil ravishda bajarishlari kerak bo'lgan vazifalarni loyixa metodidan foydalanib amalga oshirish bo'yicha metodik ishlanmalar deyarli ishlab chiqilmagan. Professional ta'limgiz muassasalarida o'quv – loyihalari biror mavzu doirasida (qisqa muddatli) yoki oraliq nazoratlar mobaynida (o'rta muddatli), shuningdek semestr mobaynida (uzoq muddatli) individual yoki guruhgaga

bo'lingan holda faoliyat olib borishlarini ilmiy asoslangan holda tashkil etish – belgilangan pedagogik maqsadlarga erishishga xizmat qiladi.

Zamonaviy ta'limga loyiha metodi mahsuldor o'qitish texnologiyalardan biri bo'lib, professional ta'limga muassasalarida ta'limga jarayoni sifatini sezilarli darajada oshirish imkonini beradi [8].

Odatda ta'limga muassasalarida o'quvchilarning loyihami faoliyatini dars paytida yoki darsdan tashqari paytida tashkil etish mumkin. Tadqiqot ishimizning xususiyatidan kelib chiqqan holda, biz o'quvchilarning fanlar bo'yicha loyihami faoliyatini darsdan tashqari paytida tashkil etish texnologiyasini ko'rib chiqamiz.

### NATIJALAR VA MUHOKAMA

Adabiyotlar tahlili shuni ko'rsatadi, o'quvchilarning darsdan tashqari faoliyatini tashkil etish uchun yuqori didaktik potentsialga ega bo'lgan komponentlardan biri - loyiha metodini qo'llash bo'lib hisoblanadi. Garchi, loyiha metodi 100 yildan ko'proq vaqt oldin paydo bo'lgan bo'sada, unga bo'lgan qiziqish nafaqat bugungi kunda pasaydi, balki o'qitishning kompetentli modeliga o'tish tufayli sezilarli darajada oshib bormoqda.

E.S. Polat loyiha metodiga quyidagicha taklif beradi: "loyiha metodi - muammoni batafsil ishlab chiqish orqali didaktik maqsadlarga erishish usuli bo'lib, u haqiqiy olingen natija bilan yakunlangan bo'lishi va tegishli tarzda rasmiylashtirilgan bo'lishi kerak" [8].

O'quvchilarning darsdan tashqari faoliyatini loyiha metodi asosida tashkil etish bo'yicha tajriba ishlari Buxoro viloyati Vobkent kasb-hunar maktabi "Yengil sanoat mahsulotlari texnologiyasi va konstruktiviyasi" fanini o'qitish misolida o'tkazildi. O'quvchilarning loyihami faoliyatini tashkil etish va uni kuzatib borishning eksperimental tadqiqotlari o'quv yili mobaynida olib borildi.

O'quvchilarning darsdan tashqari faoliyatiga biz kasbiy bilimlarini kengaytirishga va kasbiy ahamiyatga ega fazilatlarini shakllantirishga hissa qo'shadigan o'quv jarayonidan tashqaridagi har qanday faoliyatini tushunamiz. Bunday faoliyat turi ta'limga oluvchilarning auditoiyada olingen bilimlarini mustahkamlashga, yangi bilimlarni faol o'zlashtirishga, qo'yilgan masalalarni yechimini topishda ijodiy yondoshuvni rivojlantirishga, vaziyatli masalalarni yechishda amaliy ko'nikmalarini shakllantirishga yo'naltirildi.

Loyiha ustida ish bosqichma-bosqich amalga oshirildi. Loyihani tayyorlashning barcha bosqichlarida o'qituvchi maslahatchi sifatida ishtirot etdi. Loyihani bajarish jarayonida asosiy e'tibor o'qitish mazmuniga emas ("nima qilish kerak?"), balki mavjud bilimlarni qo'llash ("bilish, qanday") jarayoniga qaratildi. Muhitdagi noaniqlikning mayjudligi, o'quvchilarni kognitiv faoliyatini faollashtiradi. Bunday vaziyatda o'quvchining ham roli o'zgaradi. Ular jarayonning faol ishtirotchisiga aylanadi; ishchi guruhlardagi faoliyati jamaa bo'lib muammoni yechish ko'nikmalarini shakllantiradi; o'quvchilarning kommunikativ ko'nikmalarini rivojlanadi.

Loyiha ustida ishlarni quyidagi bosqichlarda amalga oshirildi:

1. Loyiha ustida ishni rejalashtirish (mavzu bo'yicha bor bo'lgan bilimlar bilan fikr almashish bosqichi): yuzaga kelgan g'oyalarni muhokama qilish; takliflarni bildirish va munozarali masalalar yechimini topish yo'llarini aniqlash.

2. Analitik bosqich: loyiha maqsadi va vazifalarini aniqlashtirish; maxsus adabiyotlar, Internet manbalari yordamida axborotlarni qidirish va yig'ish; o'quvchilarning o'z bilimlari va tajribalaridan foydalanishi; boshqa shaxslar bilan axborot almashish; olingen ma'lumotlarni taqqoslash va muhimlarini tanlash.

3.Ummuldashtirish bosqichi (olingen axborotlarni strukturlashtirish bosqichi va egallangan bilim, malaka, ko'nikmalarini inntegratsiyalash): olingen ma'lumotlarni tizimlashtirish; natijalarini tasdiqlash uchun xulosalarning umumiyligi mantiqiy sxemalarini qurish (referat, videofilm, prezentatsiya, maket va boshqa ko'rinishlarda).

4.Olingen natijalarining prezentatsiyasi (o'quvchilar faoliyatini tahlil qilish bosqichi): olingen ma'lumotlarni va natijaga erishish usullarini tushunish; loyiha natijalarini taqdim etish va muhokama qilish.

Olib borilgan tadqiqotlar shuni ko'rsatadi, ta'limga oluvchilar loyihami faoliyat jarayonida turli axborot manbaalari bilan mustaqil ishslashni o'rganadilar, loyiha uchun kerak bo'ladigan axborotlarni topadilar va ulardan foydalanadilar, o'zlarining ijodiy qobiliyatlarini namoyon etadilar va kichik guruhlarda ishslash ko'nikmalarini rivojlantiradilar.

O'quv loyihalarini o'quv-ishlab chiqarish tajribasi sifatida ahamiyatli qirralarini ikki tomonlhma ko'rsatish mumkin. Bir tomonidan o'quv loyihalari o'quvchilarning ijodiy qibiliyatlarini rivojlantirishga

## PEDAGOGIKA

yo'naltirilgan o'qitish metodi bo'lib hisoblanadi. Ikkinchidan –o'zlashtirilgan bilim va ko'nikmalarni amaliy qo'llash vositasi sifatida xizmat qiladi.

## XULOSA

Xulosa qilib ta'kidlash joizki, professional ta'lismuassasalarida o'quvchilarning darsdan tashqari faoliyatini loyiha metodi asosida tashkil etish- ta'lilm oluvchilarda universal bilim, malaka va ko'nikmalarining yaxlit tizimini shakllantiradi, motivatsiyani oshirishni ta'minlaydi, intellektual rivojlanish darajasini intensiflashga imkon beradi va nazariy bilimlarini amaliyotda mustahkamlash hamda o'z-o'zini nazorat qilish imkoniyatlarini yaratadi.

## ADABIYOTLAR RO'YXATI

1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2019 yil 6 sentyabrdagi "Professional ta'limgiz tizimini yanada takomillashtirishga doir qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risida"gi PF-5812 – sonli Farmoni. [www.lex.uz](http://www.lex.uz)
2. Енин А.В. Система воспитания творчески активной личности учащихся во внеклассной деятельности: дис. ... д-ра пед. наук: 13.00.01 / Енин Алексей Владимирович. – Воронеж, 2010. – 494 с.
3. Кутьев В.О. Внеурочная деятельность школьников: пособие для классных руководителей / В.О. Кутьев.– М.: Просвещение, 1983. – 223 с.
4. Подласый И.П. Продуктивная педагогика: кн. для учителя / И.П. Подласый. – М.: Нар. образование, 2003. – 496 с.
5. Савина Е.М. Внеурочная познавательная деятельность как фактор развития воспитательной системы образовательного учреждения: дис. ... канд. пед. наук: 13.00.01 / Савина Елена Михайловна. – Ярославль, 2006. – 196 с.
6. Ривкин Е.Ю. Профессиональная деятельность учителя в период перехода на ФГОС основного общего образования. Теория и технологии / Е.Ю. Ривкин. – Волгоград: Учитель, 2014. – 183 с
7. Прокопьев И.И. Педагогика. Избранные лекции: Учеб. пособие. В 3 ч. Ч.3 – Дидактика / И.И. Прокопьев. – Гродно: ГрГУ, 2000. – 138 с.
8. Полат Е.С. Новые педагогические и информационные технологии в системе образования. –М.: Академия, 2005. - 272 с.
9. Абрамова Н.С., Гладкова М.Н., Гладков А.В., Кутепов М.М., Трутанова А.В. Организация проектной деятельности студентов в электронном обучении // Международный журнал экспериментального образования. – 2017. – № 6. – С. 7-11.
10. Johnson K., Magusin E. Exploring the digital library. A guide for online teaching and learning// Jossey – Bass, 2005.–162 pp.